



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(при температуре воздуха (20±2) °С и относительной влажности воздуха (65±5) %)

Цвет	серый
Количество воды на 20 кг	3,0–3,6 л
Количество воды на 5 кг	0,75–0,90 л
Время использования раствора	40 мин
Время схватывания одного слоя	60–90 мин
Ориентировочный расход	1,6–1,8 кг/м ² *1 мм
Толщина наносимого слоя	1–2 мм
Повышение прочности на сжатие бетона	не менее 7 %
Повышение марки бетона по морозостойкости	не менее 1 марка
Повышение марки бетона по водонепроницаемости	не менее 3 степени
Адгезия	не менее 1,8 МПа
Дальнейшие работы	не ранее 14 суток
Температура проведения работ (окружающей среды и основания)	+5...+25 °С
Температура эксплуатации	-30...+70 °С
Гарантийный срок хранения в сухом закрытом помещении в таре изготовителя	12 месяцев

Произведено **ООО «ИЛМАКС»**

Республика Беларусь, 223050, Минская область, Минский район,
Колодищанский с/с, аг. Колодищи, ул. Хуторская, д. 1/3, каб. 402
тел.: (+375 17) 336-72-72; office@ilmax.by



Бесплатная техническая консультация
+375 44 711-67-36

www.ilmax.by

Документация,
советы, статьи, видео

Узнать больше!



ilmax_by

ilmax_by

ilmaxBY

Система менеджмента качества соответствует требованиям
МС ISO 9001 СТБ ISO 9001

ilmax

protect ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРОНИКАЮЩАЯ



СОЗДАЕТ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ БАРЬЕР

УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОЧНОСТЬ И МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

ЗАЩИТА БЕТОНА ОТ ВЛАГИ

ВНУТРИ И СНАРУЖИ

НАЗНАЧЕНИЕ

ilmax protect гидроизоляция проникающая предназначена для гидроизоляции и защиты бетонных и железобетонных строительных конструкций, подверженных постоянному или переменному воздействию влаги:

- подвалы, фундаменты;
- бассейны, резервуары, фонтаны;
- подпорные стены, ограждения;
- террасы, пандусы, крыльца;
- колодцы, септики;
- тоннели, погреба.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Внутри и снаружи помещений по вертикальным и горизонтальным поверхностям.

ОПИСАНИЕ

ilmax protect гидроизоляция проникающая – гидроизоляционная капиллярная смесь для гидроизоляции и защиты бетонов прочностью на сжатие не менее **15 МПа**, активные компоненты которой при взаимодействии с минералами бетона в капиллярных порах образуют нерастворимые соли, которые препятствуют проникновению влаги, в следствие чего повышается водонепроницаемость на **3 ступени**, увеличивается прочность на **7 %** и морозостойкость бетона на **1 ступень** (минимум на **25 циклов**). Максимальный эффект достигается через **28 суток**.



ФАСОВКИ

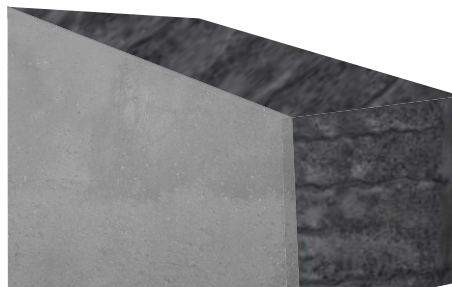
5 кг; 20 кг

КАК ИЗОЛИРУЕТ БЕТОН

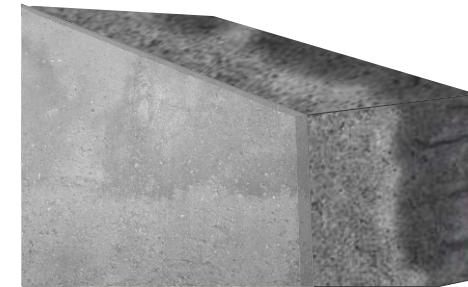
ilmax protect ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПРОНИКАЮЩАЯ

1. Нанесенная на влажную поверхность гидроизоляция проникает в микротрещины в капиллярные поры бетона.
2. Гидроизоляция активирует в капиллярах бетона рост водонерастворимых кристаллов, которые блокируют капиллярные проходы, тем самым исключает проникновение влаги.

СОСТОЯНИЕ БЕТОНА В МОМЕНТ НАНЕСЕНИЯ



СОСТОЯНИЕ БЕТОНА 7-14 ДНЕЙ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ



СОСТОЯНИЕ БЕТОНА 14-28 ДНЕЙ ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ

